

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Semakin berkembangnya masalah penyandang disabilitas mental di Indonesia membutuhkan penanganan yang lebih terfokus, intensif, dan terstruktur. Dilatarbelakangi berbagai faktor, seperti biologis, psikologis dan sosial. Jumlah kasus gangguan jiwa terus bertambah, menurut data WHO (2016), terdapat sekitar 35 juta orang terkena depresi, 60 juta orang terkena bipolar, 21 juta terkena skizofrenia, serta 47,5 juta terkena dimensia. Sedangkan menurut Prof. Askobat Gani (2005) menyatakan bahwa beban penyakit gangguan mental mencapai 13,8% dari seluruh beban penyakit di Indonesia. Data tersebut akan lebih bermanfaat apabila selalu di *up date*, sehingga diperlukan teknologi informasi untuk mengakses, termasuk proses pelayanan sosial bagi penyandang disabilitas terintegrasi.

Dengan perkembangan teknologi informasi sangat cepat, mulai dari internet, jaringan nirkabel (*wireless*) memberikan manfaat yang luar biasa kepada masyarakat. Hal ini berkaitan dengan pekerjaan yang biasanya selalu dilakukan secara manual oleh manusia, akan semakin cepat dan efisien apabila dilakukan dengan sistem komputerisasi. Selain itu, hasil komputer juga cukup akurat karena tingkat ketelitiannya yang tinggi sehingga membuat komputer memegang peranan penting dalam kehidupan manusia. Bahkan dengan kecanggihan teknologi komputer yang semakin berkembang dengan pesat dapat memudahkan pengguna tersebut untuk meningkatkan efisiensi kerja karena pekerjaan yang dilakukan dengan komputer dapat menghemat baik dari segi waktu, ruang, tenaga, biaya bahkan mempermudah mendapatkan informasi dan informasi yang telah terkomputerisasi itu dapat berupa *website*.

Panti Sosial Rehabilitasi Sosial Penyandang Disabilitas Mental (PSRSPDM) “Margo Laras” di Pati merupakan salah satu Unit Pelaksana Teknis (UPT) yang memiliki tugas melaksanakan rehabilitasi sosial kepada penyandang disabilitas mental. PSRSPDM “Margo Laras” di Pati

merupakan panti sosial percontohan dan digunakan sebagai laboratorium sosial. Pembentukan PSRSPDM “Margo Laras” di Pati memiliki sejumlah tujuan, yaitu untuk mempercepat proses rehabilitasi sosial, memperluas cakupan layanan dan meningkatkan jumlah Penerima Manfaat (PM). PSRSPDM “Margo Laras” Di Pati memerlukan informasi akurat tentang aktifitas petugas dalam melaksanakan rehabilitasi sosial bagi penyandang disabilitas mental. Selama ini data yang dibutuhkan tidak dapat diperoleh dengan cepat karena dilaporkan apabila ada permintaan dari pemangku kepentingan, tidak akurat dan tidak *up to date* karena terjadi perbedaan data di lapangan dengan data yang masuk, sehingga kurang mengetahui perkembangan penyandang disabilitas mental.

Secara umum dapat dikatakan permasalahan yang dialami penyandang disabilitas mental terkait dengan masalah – masalah internal yang dialami akibat dari gangguan fungsi otak sehingga menimbulkan ketidak mampuan dalam berkomunikasi dan mengekspresikan diri. Ketidak pahaman keluarga dan masyarakat yang dilakukan oleh keluarga dan masyarakat telah memperburuk kondisi permasalahan penyandang disabilitas mental yang akan menjadi hambatan dalam pemenuhan hak – hak mereka. Penanganan permasalahan tersebut perlu diselenggarakan secara terpadu, konseptual dan berkelanjutan oleh para pofesi dan petugas yang memiliki kompetensi dibidangnya dengan memberikan perhatian penuh dan data yang *up to date* untuk mengetahui perkembangan kondisi penyandang disabilitas mental secara terpadu.

Dalam tugas akhir akan dibahas perancangan Sistem informasi terpadu rehabilitasi sosial bagi penyandang disabilitas mental di PSRSPDM "Margo Laras" di Pati Berbasis Web yang akan digunakan pada PSRSPDM “Margo Laras” di Pati untuk mengetahui perkembangan penyandang disabilitas mental melalui aktifitas atau kegiatan yang diberikan oleh petugas yang sudah terkomputerisasi.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang dipaparkan diatas, rumusan masalah dalam menyusun tugas akhir ini adalah “bagaimana membangun sebuah Sistem informasi terpadu rehabilitasi sosial bagi penyandang disabilitas mental di PSRSPDM "Margo Laras" di Pati Berbasis Web yang mampu memberikan informasi bagi instansi terkait yang berkepentingan sesuai dengan peraturan yang berlaku untuk mengetahui data perkembangan penyandang disabilitas mental yang berada dalam layanan PSRSPDM “Margo Laras” di Pati.

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan latar belakang, maka yang menjadi batasan masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Penelitian ini dibatasi untuk Penerima Manfaat penyandang disabilitas mental pada PSRSPDM “Margo Laras” di Pati.
2. Sistem yang akan dibuat memuat kegiatan atau aktifitas pelayanan rehabilitasi sosial yang diberikan petugas kepada penyandang disabilitas mental pada masing-masing profesi.

1.4 Tujuan Penelitian

Dengan melihat permasalahan-permasalahan yang ada, tujuan dari sebuah Sistem informasi terpadu rehabilitasi sosial bagi penyandang disabilitas mental di PSRSPDM "Margo Laras" di Pati Berbasis Web ini adalah sebagai berikut. Adapun tujuan dari perancangan sistem ini adalah sebagai berikut:

1. Membangun sistem informasi penyandang disabilitas mental Sosial berbasis web terintegrasi dengan pelayanan rehabilitasi sosial di PSRSPDM “Margo Laras” di Pati.
2. Terciptanya sebuah sistem informasi yang terpadu berbasis web yang mampu memberikan informasi bagi instansi terkait yang berkepentingan sesuai dengan peraturan yang berlaku untuk mengetahui data

perkembangan penyandang disabilitas mental yang berada dalam layanan PSRSPDM “Margo Laras” di Pati.

1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diharapkan dalam penelitian ini adalah:

1. Memberikan Sistem informasi terpadu rehabilitasi sosial bagi penyandang disabilitas mental di PSRSPDM "Margo Laras" di Pati Berbasis Web.
2. Sebagai sarana dalam mempermudah penyimpanan data-data penerima manfaat bagi pfofesi dan pengampu penerima manfaat, khususnya pada PSRSPDM “Margo Laras” di Pati untuk proses rehabilitasi sosial serta dapat mengubah sistem manual menjadi komputerisasi.

